



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

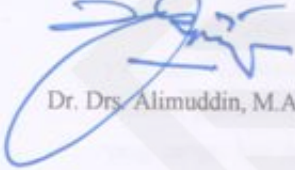
**PENGESAHAN**

Skripsi dengan judul *Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Stoikiometri Menggunakan Media Mind Mapping*, yang ditulis oleh Izmi Zahara Lubis NIM. 11417203196 telah diujikan dalam sidang munaqasyah Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau pada tanggal 06 Rabi'ul Awal 1440 H/14 November 2018 M. Skripsi ini diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Jurusan Pendidikan Kimia.

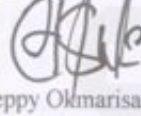
Pekanbaru, 06 Rabi'ul Awal 1440 H  
14 November 2018 M

Mengesahkan  
Sidang Munaqasyah

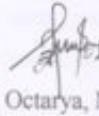
Penguji I

  
Dr. Drs. Alimuddin, M.Ag.

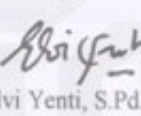
Penguji II

  
Heppy Okmarisa, M.Pd.

Penguji III

  
Zona Octarya, M.Si.

Penguji IV

  
Elvi Yenti, S.Pd., M.Si.

Dekan  
Fakultas Tarbiyah dan Keguruan

  
Dr. H. Muhammad Syaifuddin, S.Ag., M.Ag.  
NIP. 19740704 199803 1 001